Application No.: 10/720,954 Docket No.: PE0649USDIV8

Page 2

Listing of Claims

- 1. (Canceled)
- 2. (Canceled)
- 3. (Canceled)
- 4. (Canceled)
- 5. (Canceled)
- 6. (Canceled)
- 7. (Canceled)
- 8. (Canceled)
- 9. (Canceled)
- 10. (Canceled)
- 11. (Canceled)
- 12. (Canceled)
- 13. (Canceled)
- 14. (Canceled)
- 15. (Canceled)
- 16. (Canceled)
- 17. (Canceled)
- 18. (Canceled)
- 19. (Currently Amended) An electroluminescent ligand compound having structure (II) below:

and selected from compounds 2-a, 2-b, 2-d through 2-w, and 2-y through 2-aa, wherein:

Compound	A	R ₁	R ₂	R ₃	R ₄	R ₅	R ₆	R ₇	D ₀	D-
2-a	С	H	H	CF ₃	H	F	H	H	R ₈	R9 H
2-ь	С	Н	H	CF ₃	H	H	CF ₃	Н	H	H
2-d	С	H	Н	CF ₃	H	н	F	H	H	H
2-е	С	H	H	CF ₃	н	Н	H	CH ₃ O	H	H
2-f	С	CI	H	CF ₃	Н	Н	H	H	H	H
2-g	С	Н	H	H	CH ₃	н	H	F	H	H
2-h_	N	<u> </u>	H	Н	н	Н	H	F	H	H

Application No.: 10/720,954 Docket No.: PE0649USDIV8

Page 3

Compound	Α	R ₁	R ₂	R_3	R ₄	R ₅	R ₆	R ₇	R ₈	Rg
2-i	С	H	Н	CF ₃	H	Н	Н	CF ₃ O	н	H
2-j	N		CF ₃	н	Н	F	Н	Н	H	H
2-k	C	H	Н	CF ₃	Н	H	Н	F	H	H
2-l	Ç	CF ₃	H	н	H	H	Н	Н	H	H
2-m	С	Cl	H	CF ₃	H	H	Н	F	Н	H
2-n	С	CF ₃	H	H	H	H	Н	F	Н	H
2-o	С	CF ₃	H	Н	Н	н	H	CH ₃ O	Н	н
2- <u>p</u>	¢	CI	H	CF ₃	H	H	H	CH ₃ O	Н	H
2-g	N		CF ₃	Н	H	H	Н	F	н	H
2-т	С	C1	H	CF ₃	н	Н	Н	н	H	F
2-s	C	Ħ	H	CF ₃	H	Н	Н	H	Н	H
2-t	C	CI	Н	Н	H	F	H	Н	н	Н
2-v	С	H	H	CF ₃	н	H	CH ₃ O	Н	н .	н
2-w	С	H	СН3О	H	Н	H	Н	CF ₃	Н	H
2-у	С	Н	H	CF ₃	H	H	F	H	F	H
2-z	С	H	Ħ	CF ₃	H	F	Н	F	H	H
2-aa	С	H	H	Br	Н	Н	Ħ	Br	H	H.

20. (Canceled)

21. (Canceled)

22. (Canceled)